

Ascend investe nel riciclo USA

Acquisita la maggioranza della californiana Circular Polymers, che produce granuli di poliammide, PET e polipropilene partendo da tappeti post-consumo.

9 novembre 2022 08:50



Dopo aver presentato al K2022 di Düsseldorf la nuova linea di poliammidi 6 e 66 ReDefyne con contenuto di riciclato da post-consumo ([leggi articolo](#)), la statunitense Ascend Performance Materials si attrezza per garantirsi le forniture di materiale rigenerato, acquisendo la quota di maggioranza del riciclatore californiano Circular Polymers.

La società è specializzata nella raccolta e trattamento di tappeti a fine vita, altrimenti destinati a discarica, e dispone di una tecnologia specifica per il loro riciclo, da cui ottiene granuli di poliammide 6, poliammide 66, poliestere e polipropilene di buona qualità.

In particolare, è licenziataria in esclusiva per il Nord America del processo di separazione sviluppato da Broadview, che consente di ottenere dai tappeti frazioni distinte di fibra, substrato e carbonato di calcio.

David Bender, fondatore e CEO di Circular Polymers, continuerà a detenere una quota di minoranza ed è stato confermato nelle sue funzioni di amministratore. Come parte dell'accordo di acquisto - di cui non sono stati forniti i dettagli finanziari -, l'azienda californiana sarà ribattezzata Circular Polymers by Ascend.

"Ci concentriamo sul supportare i nostri clienti nel raggiungimento dei loro obiettivi di sostenibilità e Circular Polymers by Ascend fornisce materiali che offrono prestazioni elevate con un'impronta ambientale di molto inferiore rispetto ad altre tecnologie come la pirolisi - commenta Phil McDivitt, presidente e CEO di Ascend -. Da quando abbiamo lanciato ReDefyne, la domanda per i nostri prodotti circolari è stata rilevante in tutti i segmenti applicativi, inclusi automotive, beni di consumo, elettronica, fibre e tessuti tecnici".

© Polimerica - Riproduzione riservata